

**HUBUNGAN ANTARA KARAKTERISTIK PETANI, PERSEPSI PETANI  
DAN TINGKAT DUKUNGAN SOSIAL EKONOMI DENGAN  
KEPUTUSAN PETANI MENANAM PADI VARIETAS CIHERANG DI  
DESA ROGOMULYO KECAMATAN KALIWUNGU KABUPATEN  
SEMARANG**

---

***RELATIONSHIP BETWEEN FARMER CHARACTERISTICS, FARMER  
PERCEPTION AND LEVEL OF SOCIO-ECONOMIC SUPPORT WITH  
FARMER DECISION PLANTING PADDY VARIETIES CIHERANG IN  
VILLAGE ROGOMULO, KALIWUNGU DISTRICT SEMARANG REGENCY***

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian dan Bisnis  
Guna Memenuhi Sebagian dari Persyaratan untuk Mencapai Gelar Sarjana  
Pertanian**

**Oleh :  
Reski Ridayanti  
522014053**

**Program Studi Agribisnis**



**UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA  
FAKULTAS PERTANIAN DAN BISNIS  
SALATIGA  
2019**



Perpustakaan Universitas  
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA  
Jl. Diponegoro 52 – 60 Salatiga 50711  
Jawa Tengah, Indonesia  
Telp. 0298 – 321212, Fax. 0298 321433  
Email: library@adm.uksw.edu ; http://library.uksw.edu

### PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Reski Ridayanti  
NIM : 522014053 Email : 522014053@student.uksw.edu  
Fakultas : Pertanian dan Bisnis Program Studi : Agribisnis  
Judul tugas akhir : Hubungan Antara Karakteristik Petani, Persepsi Petani dan Tingkat Dukungan Sosial Ekonomi Dengan Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang di Desa Rogomulyo Kecamatan Kaliwungu Kabupaten Semarang  
Pembimbing : 1. Dr. Ir. Bayu Nuswantara, MM  
2. –

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan baik di Universitas Kristen Satya Wacana maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Kristen Satya Wacana.

Salatiga, 10 Januari 2019





Perpustakaan Universitas  
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA  
Jl. Diponegoro 52 – 60 Salatiga 50711  
Jawa Tengah, Indonesia  
Telp. 0298 – 321212, Fax. 0298 321433  
Email: library@adm.uksw.edu ; http://library.uksw.edu

### PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Reski Ridayanti

NIM : 522014053

Email : 522014053@student.uksw.edu

Fakultas : Pertanian dan Bisnis

Program Studi : Agribisnis

Judul tugas akhir : Hubungan Antara Karakteristik Petani, Persepsi Petani dan Tingkat Dukungan Sosial Ekonomi Dengan Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciharang di Desa Rogomulyo Kecamatan Kaliwungu Kabupaten Semarang

Dengan ini saya menyerahkan hak *non-eksklusif*\* kepada Perpustakaan Universitas – Universitas Kristen Satya Wacana untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut (beri tanda pada kotak yang sesuai):

- ☐ a. Saya mengizinkan karya tersebut diunggah kedalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA
- ☒ b. Saya tidak mengizinkan karya tersebut diunggah kedalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA\*\*

\* Hak yang tidak terbatas hanya bagi satu pihak saja. Pengajar, peneliti, dan mahasiswa yang menyerahkan hak non-eksklusif kepada Repositori Perpustakaan Universitas saat mengumpulkan hasil karya mereka masih memiliki hak copyright atas karya tersebut.

\*\* Hanya akan menampilkan halaman judul dan abstrak. Pilihan ini harus dilampirkan dengan penjelasan/ alasan tertulis dari pembimbing TA dan diketahui oleh pimpinan fakultas (dekan/kaprodi).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Salatiga, 10 Januari 2019

Reski Ridayanti

Tandatangan & nama materang mahasiswa

Mengetahui,

Dr. Ir. Bayu Nuswantara, MM

Tandatangan & nama materang pembimbing I

Tandatangan & nama materang pembimbing II

#### LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Reski Ridayanti  
NIM : 522014053  
Email : 522014053@student.uksw.edu  
Fakultas : Pertanian dan Bisnis  
Program Studi : Agribisnis  
Judul tugas akhir : Hubungan Antara Karakteristik Petani, Persepsi Petani Dan Tingkat Dukungan Sosial Ekonomi Dengan Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang Di Desa Rogomulyo Kecamatan Kaliwungu Kabupaten Semarang

Dengan ini saya tidak mengijinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA, karena sudah di publikasikan dalam jurnal Agrika p-ISSN: 1907-5871 & e-ISSN: 2541-6529 Edisi Mei 2019 Volume 13, Nomer 1.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Salatiga, 10 Januari 2019



Reski Ridayanti

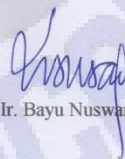
Mengetahui,

Dekan



Dr. Tunjung Mary Prihtanti, SP, MP.

Pembimbing



Dr. Ir. Bayu Nuswantara, MM.



**HUBUNGAN ANTARA KARAKTERISTIK PETANI, PERSEPSI PETANI  
DAN TINGKAT DUKUNGAN SOSIAL EKONOMI DENGAN  
KEPUTUSAN PETANI MENANAM PADI VARIETAS CIHERANG DI  
DESA ROGOMULYO KECAMATAN KALIWUNGU KABUPATEN  
SEMARANG**

***RELATIONSHIP BETWEEN FARMER CHARACTERISTICS, FARMER  
PERCEPTION AND LEVEL OF SOCIO-ECONOMIC SUPPORT WITH  
FARMER DECISION PLANTING PADDY VARIETIES CIHERANG IN  
VILLAGE ROGOMULYO, KALIWUNGU DISTRICT SEMARANG  
REGENCY***

SKRIPSI

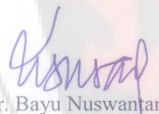
Diajukan kepada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Bisnis  
Guna Memenuhi Sebagian dari Persyaratan untuk  
Mencapai Gelar Sarjana Pertanian

Oleh :  
Reski Ridayanti  
522014053

**Program Studi Agribisnis**

Disetujui oleh Pembimbing :  
Pada tanggal: 10 Januari 2019

Pembimbing

  
(Dr. Ir. Bayu Nuswantara, MM)

Disahkan oleh,  
Dekan

  
(Dr. Tiung Mary Prihtanti, S.P., M.P.)

**UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA  
FAKULTAS PERTANIAN DAN BISNIS  
SALATIGA  
2019**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur dan terimakasih penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa untuk segala berkat, karunia, kekuatan serta kemudahan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan antara Karakteristik Petani, Persepsi Petani dan Tingkat Dukungan Sosial Ekonomi dengan Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang di Desa Rogomulyo Kecamatan Kaliwungu Kabupaten Semarang”. Dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Dr. Tinjung Mary Prihtanti, SP., MP., selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Bisnis, Universitas Kristen Satya Wacana, yang telah memberikan dukungan dan semangat kepada seluruh mahasiswa Fakultas Pertanian dan Bisnis di dalam menempuh studi serta telah mengesahkan skripsi ini.
2. Dr. Ir. Yuliawati, MP., selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Bisnis, Universitas Kristen Satya Wacana dan sekaligus sebagai Wali Studi penulis, yang telah memberikan saran dan arahan selama studi.
3. Dr. Ir. Bayu Nuswantara, MM. Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan.
4. Dr. Ir. Yuliawati, MP. dan Dr. Tinjung Mary Prihtanti, SP.MP. selaku penguji pada ujian skripsi yang telah memberikan masukan guna perbaikan skripsi menjadi lebih baik .
5. Seluruh Dosen serta staf Fakultas Pertanian dan Bisnis Universitas Kristen Satya Wacana, yang telah mendidik dan memberikan bekal ilmu pengetahuan kepada penulis selama studi.
6. Kelompok Tani Rogomulyo yang telah membantu mahasiswa selama melakukan penelitian.
7. Kedua orang tua tercinta Bapak Winardi dan Ibu Juarsih serta adik saya tersayang Jordi yang jauh di Sulawesi. yang selalu setia mendoakan, memotivasi, menyemangati, dan juga memberikan dukungan materi, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Sahabat saya di Salatiga yaitu Anwi Aprilia, Maria Pujiati, Anggun Novita, Marsela, Siska, Venni, Rani, Maria Pangestika, Eko, Indra Sanjaya. yang setia mendoakan, menyemangati, membantu dan selalu mengantar saat pelaksanaan

penelitian. Untuk teman satu pembimbing Astida Yussi, Eka Dwi Fitriani, Bintoro Angga Saputra, Imam Abu Isa, Ida Riana Wati yang selalu memberikan semangat dan masukan dalam menyelesaikan skripsi ini.

9. Semua teman-teman Fakultas Pertanian dan Bisnis angkatan 2014 baik dari Program Studi Agroteknologi dan Agribisnis, yang telah memberikan semangat Terimakasih untuk semuanya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dalam isi maupun sistematikanya. Oleh karena itu, penulis berharap adanya kritik dan saran demi menyempurnakan penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Salatiga, 10 Januari 2019

Penulis

## ABSTRAK

Nama/NIM : Reski Ridayanti (522014053)  
Pembimbing : Dr. Ir. Bayu Nuswantara, M.M.

### **HUBUNGAN ANTARA KARAKTERISTIK PETANI, PERSEPSI PETANI DAN TINGKAT DUKUNGAN SOSIAL EKONOMI DENGAN KEPUTUSAN PETANI MENANAM PADI VARIETAS CIHERANG DI DESA ROGOMULYO KECAMATAN KALIWUNGU KABUPATEN SEMARANG**

---

Skripsi, 2019, 44 halaman.

Keputusan petani menanam padi varietas Ciherang dilatar belakangi berbagai hal diantaranya karakteristik petani, persepsi petani, faktor sosial ekonomi petani. Faktor sosial merupakan salah satu yang dapat mempengaruhi keputusan seseorang dalam melakukan pengambilan keputusan lingkungan sosial dikenal lingkungan keluarga dan juga tetangga anggota kelompok tani, sedangkan faktor ekonomi merupakan salah satu yang mempengaruhi secara signifikan terhadap keputusan. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis hubungan antara karakteristik petani (tingkat pendidikan dan lama berusaha tani, persepsi petani terhadap padi Ciherang, tingkat dukungan sosial dan tingkat dukungan ekonomi) dengan keputusan petani menanam padi varietas Ciherang di Desa Rogomulyo. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif kuantitatif. Teknik pengambilan sampel *simple random sampling*, Responden dalam penelitian ini adalah 60 petani. Pengumpulan data diperoleh dengan menggunakan metode survei, observasi lapangan dan wawancara terstruktur untuk petani menggunakan kuesioner. Teknik analisis data menggunakan korelasi *rank spearman*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa persepsi petani terhadap padi Ciherang, tingkat dukungan sosial, tingkat dukungan ekonomi, memiliki hubungan yang positif dan signifikan dengan keputusan petani menanam padi varietas Ciherang. Sedangkan tingkat pendidikan, lama berusaha tani tidak memiliki hubungan yang signifikan terhadap keputusan petani menanam padi varietas Ciherang.

Kata kunci: keputusan petani, varietas Ciherang, karakteristik petani, persepsi petani, dukungan sosial-ekonomi.

Disetujui oleh,  
Pembimbing

(Dr. Ir. Bayu Nuswantara, MM)



## **ABSTRACT**

Nama/NIM : Reski Ridayanti (522014053)  
Pembimbing : Dr. Ir. Bayu Nuswantara, M.M.

### ***RELATIONSHIP BETWEEN FARMER CHARACTERISTICS, FARMER PERCEPTION AND LEVEL OF SOCIO-ECONOMIC SUPPORT WITH FARMER DECISION PLANTING PADDY VARIETIES CIHERANG IN VILLAGE ROGOMULYO, KALIWUNGU DISTRICT SEMARANG REGENCY***

---

*Thesis, 2019, 44 pages.*

*The decision of farmers to plant Ciherang varieties was motivated by various things including the characteristics of farmers, farmers' perceptions, socio-economic factors of farmers. Social factors is one that can influence a person's decision in making social environmental decision making known to the family environment and also the neighbors of farmer group members, while economic factors are one that significantly influences decisions. The purpose of this study was to analyze the relationship between farmer characteristics (education level and duration of farming), farmers' perceptions of Ciherang rice, level of social support and level of economic support) with the decision of farmers to plant Ciherang varieties in Rogomulyo Village. This type of research is quantitative descriptive research. Simple random sampling sampling technique, the respondents in this study were 60 farmers. Data collection was obtained using survey methods, field observations and structured interviews for farmers using questionnaires. The data analysis technique uses Spearman rank correlation. The results showed that farmers' perceptions of Ciherang rice, the level of social support, the level of economic support, had a positive and significant relationship with the farmers' need to grow Ciherang varieties. While the level of education, long time trying to farm does not have a significant relationship to the decision of farmers to plant Ciherang varieties.*

*Keywords : farmer's decision, Ciherang variety, farmer's characteristics, farmer's perception, socio-economic support.*

*Approved by,  
Advisor*

(Dr. Ir. Bayu Nuswantara, MM)

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>SCAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT .....</b>	<b>ii</b>
<b>SCAN PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>iv</b>
<b>SCAN LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	3
1.3. Signifikansi Penelitian .....	4
1.4. Batasan Masalah .....	4
1.5. Model Hipotesis .....	5
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1 Kerangka Teoritis .....	6
2.1.1. Budidaya padi Ciherang .....	6
2.1.2. Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang .....	7
2.1.3. Karakteristik Petani .....	9
2.1.3.1. Tingkat Pendidikan Petani .....	9
2.1.3.2. Lama Berusaha Tani .....	10
2.1.4. Persepsi Petani Terhadap Padi Ciherang .....	11
2.1.5. Tingkat Dukungan Sosial .....	12
2.1.6. Tingkat Dukungan Ekonomi .....	14
2.2 .Penelitian Terdahulu .....	16
2.3. Hipotesis.....	17
<b>BAB 3. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>18</b>
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian .....	18
3.2. Jenis dan Metode Penelitian.....	18
3.3. Teknik Pengumpulan Data .....	18
3.4. Teknik Pengambilan Sampel.....	19
3.5. Definisi dan Satuan Variabel .....	20
3.6. Teknik Analisis Data .....	21
3.6.1. Uji Validitas.....	21
3.6.2. Uji Reliabilitas .....	22
3.6.3. Uji Korelasi .....	22

<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>24</b>
4.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	24
4.1.1. Batas Wilayah .....	25
4.1.2. Keadaan Pertanian.....	26
4.2. Gambaran Umum Responden .....	25
4.2.1. Jenis Kelamin.....	26
4.2.2. Umur .....	26
4.2.3. Luas Lahan.....	27
4.3. Analisis Statistik Deskripsi Variabel Penelitian .....	28
4.3.1. Distribusi Jawaban Responden Pada Variabel Tingkat Pendidikan (X1) .....	28
4.3.2. Distribusi Jawaban Responden Pada Variabel Lama berusaha Tani (X2).....	29
4.3.3. Distribusi Jawaban Responden Pada Variabel Persepsi Petani Terhadap Padi Varietas Ciherang (X3) .....	30
4.3.4. Distribusi Jawaban Responden Pada Variabel Tingkat Dukungan Sosial (X4).....	31
4.3.5. Distribusi Jawaban Responden Pada Variabel Tingkat Dukungan Ekonomi Menanam Padi Varietas Ciherang (X5) .....	33
4.3.6. Distribusi Jawaban Pada Variabel Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang(Y).....	34
4.4. Hasil Analisis Hubungan Karakteristik.....	37
4.4.1. Hubungan Tingkat Pendidikan (X1) Dengan Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang (Y).....	37
4.4.2. Hubungan Lama Berusaha Tani (X2) Dengan Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang (Y).....	38
4.4.3. Persepsi Petani Terhadap Padi Varietas Ciherang (X3) Dengan Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang (Y) .....	38
4.4.4. Hubungan Tingkat Dukungan Sosial (X4) Dengan Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang (Y).....	39
4.4.5. Hubungan Tingkat Dukungan Ekonomi (X5) Dengan Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang (Y).....	40
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>41</b>
5.1. Kesimpulan .....	41
5.2. Saran.....	41
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>42</b>

## DAFTAR TABEL

### Tabel

2.1. Penelitian Terdahulu .....	16
3.1. Definisi dan Satuan Variabel.....	20
3.2. Tingkat Hubungan dalam Analisis Korelasi .....	23
4.1. Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	26
4.2. Distribusi Responden Berdasarkan Umur.....	27
4.3. Distribusi Responden Berdasarkan Luas Lahan .....	27
4.4. Distibusi Responden Berdasarkan Tigkat Pendidikan(X1) .....	28
4.5. Distribusi Responden Berdasarkan Lama Berusha Tani(X2) .....	29
4.6. Distribusi Persepsi Petani Terhadap Padi Ciherang(X3) .....	30
4.7. Distribusi Tingkat Dukungan Sosial(X4) .....	31
4.8. Distribusi Tingkat Dukungan Ekonomi(X5).....	33
4.9. Distribusi Keputusan Petani Menanam Padi Varietas Ciherang(Y) .....	35
4.10.Hasil Analisis Hubungan Hubungan Keputusan Petani.....	37

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Model Hipotesis .....	5
---------------------------------	---





## DAFTAR LAMPIRAN

1. Sketsa Lokasi Penelitian .....	46
2. Kuesioner Penelitian .....	47
3. Identitas Responden .....	50
4. Data Mentah Hasil Kuesioner .....	52
5. Hasil Uji Validitas dan Reliabelitas.....	54
6. Hasil Uji Korelasi <i>Rank</i> Spearman .....	58
7. Dokumentasi. ....	59

